

Аннотация

Пояснительная записка оформлена на 58 листах, содержит, 18 рисунков, 16 источников.

Целью выпускной квалификационной работы является разработка программного обеспечения для взаимодействия внутренних структур института.

Для решения поставленной цели в работе решаются следующие задачи:

- 1) анализ предметной области: структуры института и их взаимодействие;
- 2) написание требований к программному продукту;
- 3) анализ существующих решений;
- 4) анализ предметных сущностей и разработка сценариев использования программного продукта;
- 5) выбор инструментов разработки;
- 6) создание блок-схем работы разрабатываемого приложения;
- 7) проектирование дизайна сайта;
- 8) разработка, тестирование и отладка программного кода.